

Nota de prensa



Concluye la reunión inaugural del proyecto REPRODUCE

Se estudiará el proceso de reclutamiento de anchoa y sardina en el Golfo de Vizcaya y el Mar Egeo

Hace unos días, concluyó la reunión inaugural del proyecto REPRODUCE, un ambicioso proyecto europeo coordinado por el Instituto Español de Oceanografía con el que se pretende entender los mecanismos moduladores del proceso de incorporación de juveniles a las pesquerías: uno de los mayores interrogantes de la ciencia pesquera en la actualidad.

Madrid, 14 de diciembre de 2009. Científicos de varios centros europeos de investigación oceanográfica como IPIMAR, IFREMER, HCMR, la Universidad de la Rochelle, la Fundación AZTI y el IEO, así como de la Universidad estadounidense de Rutgers se reunieron en A Coruña para iniciar los trabajos del proyecto REPRODUCE, cuyo principal objetivo es desarrollar y acoplar los modelos ecológicos de simulación del ciclo vital completo de varias especies de pequeños pelágicos (sardina y anchoa) en dos ecosistemas diferentes (el Golfo de Vizcaya y el Mar Egeo). Estos modelos se utilizarán para entender los principales mecanismos moduladores del proceso de reclutamiento o incorporación de los juveniles a la pesquería, que es uno de los mayores interrogantes en la ciencia pesquera actual. Otra de las finalidades del proyecto es desarrollar indicadores sobre dicho reclutamiento y explorar escenarios para mejorar la gestión de los stocks de pequeños pelágicos.

En el proyecto REPRODUCE participa un consorcio de 6 instituciones de investigación de 4 países europeos: IEO y AZTI de España, IFREMER y la Universidad de la Rochelle de Francia, IPIMAR de Portugal y el HCMR de Grecia. Además, el proyecto cuenta con la colaboración del Grupo de Modelización de la Universidad de Rutgers de EEUU. A esta primera reunión, por parte del IEO asistieron investigadores de varios centros oceanográficos implicados en el proyecto como A Coruña, Vigo, Gijón, Santander, Baleares o Madrid.

REPRODUCE es un proyecto coordinado por el IEO, cuyo investigador principal es Miguel Bernal del Centro Oceanográfico de Cádiz y financiado a través del Subprograma Euroinvestigación del Plan Nacional I+D+i del Ministerio de Ciencia e Innovación en el marco de la novedosa Convocatoria transnacional conjunta de proyectos de la ERANET Marifish.

El Instituto Español de Oceanografía (IEO) es un organismo público de investigación (OPI), dependiente del Ministerio de Ciencia e Innovación, dedicado a la investigación en ciencias del mar, especialmente en lo relacionado con el conocimiento científico de los océanos, la sostenibilidad de los recursos pesqueros y el medio ambiente marino. El IEO representa a España en la mayoría de los foros científicos y tecnológicos internacionales relacionados con el mar y sus recursos. Cuenta con nueve centros oceanográficos costeros, cinco plantas de experimentación de cultivos marinos, 12 estaciones mareográficas, una estación receptora de imágenes de satélites y una flota compuesta por seis buques oceanográficos, entre los que destaca el *Cornide de Saavedra*, de 1.100 toneladas de desplazamiento y 68 m de eslora.

Más información para periodistas:

Mayka Lozano: 913 868 614

prensa@ieo.es